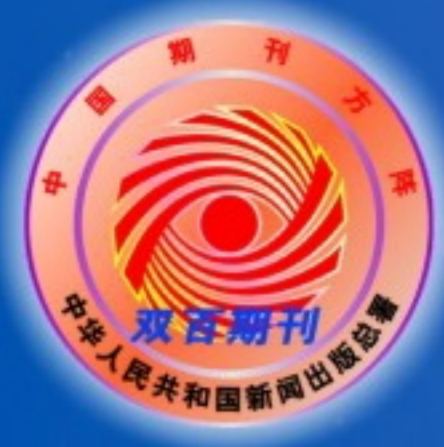


ISSN 1001-7348



- 中文核心期刊
- 中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国人文社会科学核心期刊
- 国家期刊奖获奖期刊
- 中国最具国际影响力学术期刊
- 湖北十大名刊

# 科技进步与对策

## Science & Technology Progress and Policy

科技进步与对策

二〇一九年

第三十六卷

第二十四期

科学出版社



**24** **2019**  
第36卷 第24期  
<http://www.kjlb.org>

科学出版社

刊 名: **科技进步与对策**

创刊日期: 1984年9月20日

卷 期: 2019年第36卷第24期

主 管: 中国管理科学学会

湖北省科学技术厅

主 办: 湖北省科技信息研究院

编 辑: **科技进步与对策**杂志社

出 版: **科学出版社**

名誉主编: 陆佑楣

主 编: 穆荣平

社 长: 肖 松

社长助理: 张春强

副 主 编: 高建平

编辑部主任: 陈福时

责任编辑: 胡俊健 万贤贤

王敬敏 张 悦

林思睿

国际标准刊号: ISSN1001-7348

国内统一刊号: CN42-1224/G3

地 址: 武汉市武昌区洪山路2号

湖北科教大厦D座6楼

邮政编码: 430071

电 话: (027)87827215(社长室)

87835766(总编室)

87713900(编辑部)

87300572(广告部)

87277556(财务部)

投稿咨询电话: 027-87277066

传 真: (027)87277066

网 址: [www.kjjb.org](http://www.kjjb.org)(在线投稿)

E-mail: [qikan\\_kjjb@foxmail.com](mailto:qikan_kjjb@foxmail.com)

万方数据



微信扫码

用关键词检索论文

# 目 次

## 科技管理创新

创新服务平台资源汇集机制设计 ..... 王雪原 李莹莹 武 川(1)

共享经济中的嵌入理性: 众包社区嵌入性对创意领地行为影响机制研究  
..... 肖 薇 罗瑾琏 李成彦 等(8)

政府补贴有利于企业创新效率提升吗  
——基于门槛模型的实证检验 ..... 任跃文(18)

中国及“一带一路”沿线主要国家进口贸易与创新研发关系研究  
..... 姜 超 兰宜生(27)

## 区域科学发展

国家高新区对外贸易、高新技术企业占比影响创新效率的实证研究  
..... 刘 钊 邓明亮(37)

创新溢出如何影响我国省际环境全要素生产率  
——基于 DEA-ESDA 方法的实证分析 ..... 殷 群 李子文(45)

科技金融、企业创新投入与产出耦合协调度及不协调来源 ... 韩 鹏(55)

## 产业技术进步

新一轮产业革命背景下突破性技术创新与中国产业转型升级  
..... 杜传忠 金华旺 金文翰(63)

制造业集聚与城市化协同驱动城市绿色全要素生产率提升研究  
——来自中国内地 261 个城市的经验证据 ..... 胡绪华 陈 默(70)

## 企业创新管理

企业转型升级与创新生态圈成长耦合机理  
——一个扎根理论多案例研究  
..... 陶小龙 刘 珊 陈 劲 等(80)

失败学习与商业模式创新  
——创业动态能力的中介作用 ..... 周 雪 李翔龙 孟晓娜(90)



## 《科技进步与对策》理事会

武汉邮电科学研究院  
 华烁科技股份有限公司  
 广西金嗓子有限责任公司  
 江苏省科技情报研究所  
 宁波市科技信息研究院  
 东北大学技术与社会研究所  
 河海大学  
 云南大学工商管理与旅游管理学院  
 江西财经大学工商管理学院  
 贵州财经大学管理学院  
 广西科技大学管理学院  
 三峡大学  
 南京理工大学科技创新政策与管理研究中心  
 国家海洋局第一海洋研究所海洋政策研究中心



微信扫码获取本刊投稿须知

印刷:湖北玺尔文化发展有限公司  
 发行:武汉报刊发行局  
 邮发代号:38-118  
 订阅、零售:全国各地邮局  
 广告发布登记编号:鄂工商广登[2017]38号  
 出版日期:2019年12月25日

值班编辑:张悦

### 技术并购能够带来技术创新效应吗

——收购公司成长潜力视角 ..... 杨青 周绍妮(100)

### 产业集群环境下企业网络权力、知识获取与技术创新

..... 戴万亮 路文玲 徐可等(109)

### 非核心企业知识增长效应研究

——基于 IVC 与 IONE 二元结构视角的系统仿真分析

..... 张钟元 李腾(118)

## 科技法制与政策

专利反向支付协议反垄断规制探论:美国的经验及启示 ..... 孙瑜晨(128)

### 知识产权保护与经济水平对技术创新的作用机制研究

..... 何丽敏 刘海波 张亚峰(136)

## 人才与教育

### 高管团队职能背景与企业创新绩效

——“精力”与“资源”的中介作用 ... 张振刚 户安涛 黄洁明(143)

### 不同激励偏好下创新奖励对研发人员创新行为的影响

——自我决定与特质激活理论整合视角

..... 李春玲 张西英 仇勇等(153)

封二:白城师范学院书画作品选登

封三:北京林业大学作品选登

封底:关于第七届中国管理科学学会管理科学奖申报工作的通知

插页一:西安理工大学设计作品选登

插页二:九江学院艺术作品选登

插页三:烟台南山学院美术作品选登

插页四:西华大学设计作品选登

插页五:西北师范大学美术学院作品选登

插页六:南京信息工程大学作品选登

万方数据

# Science & Technology Progress and Policy

Vol .36 (Serial No .484 ) No .24 .2019

Semimonthly

## Main Contents

- Resources Pooling Mechanism Design for Innovation Service Platform ..... *Wang Xueyuan Li Yingying Wu Chuan*(1)
- Embedded Rationality in Shared Economy ; a Study on the Impact of Crowdsourcing Community Embeddedness on Creative Territory Behavior ..... *Xiao Wei Luo Jinlian Li Chengyan et al*(8)
- Are Government Subsidies Conducive to Improving the Innovation Efficiency of Enterprises ..... *Ren Yuewen*(18)
- An Empirical Study on the Influence of Foreign Trade and High-tech Enterprises in National High-tech Zones on Innovation Efficiency ..... *Liu Fan Deng Mingliang*(37)
- How does Innovation Spill over Affect the Total Factor Productivity of China's Inter-provincial Environment ..... *Yin Qun ,Li Ziwen*(45)
- Break through Technology Innovation and Industrial Transformation and Upgrading in New Round of Industrial Revolution ..... *Du Chuanzhong Jin Huawang Jin Wenhan*(63)
- Research on the Synergistic Effect of Manufacturing Agglomeration and Urbanization Development for Urban Green Total Factor Productivity ..... *Hu Xuhua Chen Mo*(70)
- Coupling Mechanism between Enterprise Transformation & Upgrading and Innovation Ecosystem Growth ..... *Tao Xiaolong Liu Shan Chen Jin et al*(80)
- Learning from Failure and Business Model Innovation ..... *Zhou Xue Li Xianglong Meng Xiaona*(90)
- Can Technological Mergers and Acquisitions Bring Technological Innovation Effects? a Perspective of the Growth Potential of Acquirer ..... *Yang Qing Zhou Shaoni*(100)
- Network Power, Knowledge Acquisition and Technological Innovation in the Industrial Cluster Environment ..... *Dai Wanliang Lu Wenling Xu Ke et al*(109)
- The Research on the Knowledge Growth Effect of Non-core Enterprises ..... *Zhang Zhongyuan Li Teng*(118)
- Antitrust Regulation toward Patent Reverse Payment Settlement ; Experience in the United States and Its Implications ..... *Sun Yuchen*(128)
- Research on the Mechanism of Intellectual Property Protection and Economic Level on Technological Innovation ..... *He Limin Liu Haibo Zhang Yafeng*(136)
- TMT Functional Background and Firm Innovation Performance ..... *Zhang Zhengang Hu Antao Huang Jieming*(143)
- The Effect of Creativity-Contingent Rewards on R&D Employees' Innovative Behavior with the Different Motivational Preference ..... *Li Chunling Zhang Xiyong Qiu Yong et al*(153)

**Edition :**The Journal Office of 《Science and Technology Progress and Policy》  
**Address :**BLK .D ,F/6 , Hubei Science & Education Building , 2 Hongshan Road ,  
Wuhan , China  
**Postcode :**430071

**Telephone :**(027)87277066 87713900

**FAX :**(027)87277066

**Chief Editor :**Mu Rongping

**Office Director :**Xiao Song

**Registration Number :**ISSN1001-7348  
CN42-1224/G3